

STAATSCOURANT

Officiële uitgave van het Koninkrijk der Nederlanden sinds 1814.

Nr. 24620

13 augustus 2015

Nieuwe normen NEN

Overzicht van nieuwe publicaties van het Nederlands Normalisatie-Instituut, inclusief de Europese normen, in de periode 9 juli 2015 tot en met 6 augustus 2015. De normbladen kunnen worden besteld bij NEN-Klantenservice, tel. 015-2690391, waar men ook met vragen terecht kan.
Tevens kunnen de genoemde normen via internet besteld worden (www.nen.nl).
Correspondentieadres: Postbus 5059, 2600 GB Delft.

Document number	Title
AgroFood & Consument	
NPR-CEN/TR 13387-1:2015 en	Artikelen voor zuigelingen en peuters – Algemene Veiligheidsvoorschriften – Deel 1: Veiligheidsfilosofie en veiligheidsbeoordeling
NPR-CEN/TR 13387-2:2015 en	Artikelen voor zuigelingen en peuters – Algemene veiligheidsvoorschriften – Deel 2: Chemische gevaren
NPR-CEN/TR 13387-3:2015 en	Artikelen voor zuigelingen en peuters – Algemene veiligheidsrichtlijnen – Deel 3: Mechanische gevaren
NPR-CEN/TR 13387-4:2015 en	Artikelen voor zuigelingen en peuters – Algemene veiligheidsvoorschriften – Deel 4: Thermische gevaren
NPR-CEN/TR 13387-5:2015 en	Artikelen voor zuigelingen en peuters – Algemene veiligheidsvoorschriften – Deel 5: Product informatie
NEN-EN 13451-1:2011/Ontw. A1:2015 en	Zwembaduitrusting – Deel 1: Algemene veiligheidseisen en beproevingsmethoden Commentaar voor: 2015-09-23
NEN-EN 13845:2015 Ontw. en	Veerkrachtige vloerbedekkingen – Polyvinylchloride vloerbedekkingen met verhoogde slipweerstand – Specificatie Commentaar voor: 2015-09-23
NEN-ISO 16488:2015 en	Marine vinviskwekerijen – Open kooinet – Ontwerp en gebruik
NEN-EN 16664:2015 en	Sportveldtoestellen – Lichtgewicht goals – Functionele, veiligheidseisen en beproevingsmethoden
NEN-EN 16716:2015 2e Ontw. en	Mountaineering equipment – Avalanche Airbag systems – Safety requirements and test methods Commentaar voor: 2015-09-09
NEN-EN 16877:2015 Ontw. en	Diervoeders: Methoden voor analsye en monsterneming – Bepaling met LC-MS van de toxinen H-2 en HT-2, Deoxynivalenol en Zearalenone in diervoeders en mengvoeders Commentaar voor: 2015-09-07
NPR-CEN-ISO/TS 17728:2015 en	Microbiologie van de voedselketen – Bemonsteringstechnieken voor de microbiologische analyse van voedsel- en diervoedermonsters
NEN-EN-ISO 18218-1:2015 en	Leer – Bepaling van de geëthoxyleerde alkylfenolen – Deel 1: Directe methode
NEN-EN-ISO 18218-2:2015 en	Leer – Bepaling van de geëthoxyleerde alkylfenolen – Deel 2: Indirecte methode
NEN-EN-ISO 18323:2015 en	Juwelen – Consumentenvertrouwen in de diamantbranche
NEN-EN-ISO 2061:2015 en	Textiel – Bepaling van de twist en de twijn van garens – Directe telmethode
NEN-ISO 6495-1:2015 en	Diervoeders – Bepaling van het gehalte aan in water oplosbare chloriden – Deel 1: Titrimetrische methode
NEN-EN 71-1:2014/Ontw. A3:2015 en	Veiligheid van speelgoed – Deel 1: Mechanische en fysische eigenschappen Commentaar voor: 2015-09-09
Bouw & Installatie	
NEN-EN-ISO 12759:2015 en	Ventilatoren – Rendementclassificatie van ventilatoren
NEN-EN 12764:2015 en	Sanitaire toestellen – Specificatie voor whirlpoolbaden
NEN-EN 12845:2015 en	Vaste brandblusinstallaties – Automatische sprinklerinstallaties – Ontwerp, installatie en onderhoud
NEN-EN 13310:2015 en	Keukenspoelbakken – Functionele eisen en beproevingsmethoden
NEN-EN 13407:2015 en	Urinoirs voor wandbevestiging – Functionele eisen en beproevingsmethoden
NEN-EN 1364-1:2015 en	Bepaling van de brandwerendheid van niet-dragende bouwdelen – Deel 1: Wanden
NEN-EN 14296:2015 en	Sanitaire toestellen – Gemeenschappelijke wasbakken
NEN-EN 14944-4:2015 Ontw. en	Invloed van cementgebonden producten op water bestemd voor menselijke consumptie – Test methode – Deel 4: Migratie van stoffen uit op locatie toegepaste cementgebonden materialen en bijbehorende niet-cementgebonden producten/materialen Commentaar voor: 2015-09-02
NEN-EN 15882-1:2011/Ontw. A1:2015 en	Uitbreiding geldigheidsgebied van resultaten van brandwerendheidsproeven voor installaties – Deel 1: Ventilatiekanalen Commentaar voor: 2015-07-18
NEN-EN 16211:2015 en	Ventilatie van gebouwen – Meten van luchtstromen in ventilatiesystemen – Methoden
NEN-EN 54-28:2015 2e Ontw. en	Automatische brandmeldinstallaties – Deel 28: Niet-terugstelbare lijntype warmtedetectoren Commentaar voor: 2015-10-11



Document number	Title
NVN-CEN/TS 54-32:2015 en	Automatische brandmeldinstallaties – Deel 32: Planning, ontwerp, installatie, inbedrijfstelling, gebruik en onderhoud van ontruimingsalarmsystemen met gesproken woord
NEN-EN-ISO 6259-3:2015 en	Thermoplastische buizen – Bepaling van de treksterkte eigenschappen – Deel 3: Buizen van polyolefinen
NEN 7125:2015 Ontw. nl	Energieprestatienorm voor maatregelen op gebiedsniveau (EMG) – Bepalingsmethode Commentaar voor: 2015-11-15
Consumentenzaken	
NEN-EN 12727:2015 2e Ontw. en	Meubelen – Vastopgestelde zitmeubelen in rijen – Eisen voor veiligheid, sterkte en duurzaamheid Commentaar voor: 2015-09-02
NEN-EN 15372:2015 2e Ontw. en	Meubelen – Sterkte, duurzaamheid en veiligheid – Eisen voor tafels voor niet-huishoudelijk gebruik Commentaar voor: 2015-09-02
NEN-EN 16890:2015 Ontw. en	Kindermeubilair – Matrassen voor kinderbedden en wiegen – Veiligheidseisen en beproevingsmethoden Commentaar voor: 2015-09-02
NEN-EN 581-1:2015 Ontw. en	Meubelen voor buiten – Stoelen en tafels voor gebruik op de camping, in huishoudens en voor verhuurdoeleinden – Deel 1: Algemene veiligheidseisen Commentaar voor: 2015-07-11
Elektriciteits Voorziening	
NEN-EN 50341-2-9:2015 en	Bovengrondse hoogspanningslijnen voor wisselspanning hoger dan 1 kV – Deel 2-9: Nationale normatieve aspecten (NNA) voor Groot-Britannië en Noord-Ierland (op basis van EN 50341-1:2012)
NEN-EN 50588-1:2015 en	Energietransformatoren 50 Hz van 5 kVA tot 40 000 kVA, met een hoogste spanning van het materieel niet hoger dan 36 kV – Deel 1: Algemene eisen
NEN-EN 50604-1:2015 2e Ontw. en	Oplaadbare lithium accu's voor toepassingen op LEV (Licht Elektrisch Voertuig) – Deel 1: Algemene veiligheidseisen en beproevingsmethoden Commentaar voor: 2014-09-03
NEN-EN 50620:2015 2e Ontw. en	Elektrische leidingen – Laadkabels voor elektrische voertuigen Commentaar voor: 2015-09-30
NEN-EN 50629:2015 en	Energetische gebruikseigenschappen van energietransformatoren (Um > 36 kV of Sr = 40 MVA)
NEN-EN-IEC 60172:2015 en	Test procedure for the determination of the temperature index of enamelled and tape wrapped winding wires
NEN-EN-IEC 60398:2015 en	Installaties voor elektrowarmte-en elektromagnetische processen – Algemene beproevingsmethoden
NEN-EN-IEC 62135-1:2015 en	Apparatuur voor weerstandlassen – Deel 1: Veiligheidseisen voor ontwerpen, vervaardigen en installatie
Elektrische Installaties	
NEN-EN 50134-3:2012/C1:2015 en	Alarmsystemen – Sociale alarmsystemen – Deel 3: Lokale eenheid en besturingen
NEN-EN 50402:2015 Ontw. en	Elektrisch materieel voor de detectie en meting van brandbare of giftige gassen, dampen of zuurstof – Eisen aan de functionele veiligheid van vastbevestigde gasdetectiesystemen Commentaar voor: 2015-09-09
NEN-EN-IEC 60079-2:2015/C1:2015 en;fr	Explosieve atmosferen – Deel 2: Bescherming van materieel door inwendige overdruk "p"
NEN-EN-IEC 61481-1:2014/C1:2015 en	Werken onder spanning – Fasevergelijkingstoestellen – Deel 1: Capacitieve type te gebruiken voor spanningen hoger dan 1 kV wisselstroom
NEN-EN-IEC 62769-1:2015 en	Field device Integration (FDI) – Deel 1: Overzicht
NEN-EN-IEC 62769-101-1:2015 en	Field Device Integration (FDI) – Deel101-1: Profielen – Foundation Fieldbus H1
NEN-EN-IEC 62769-101-2:2015 en	Field Device Integration (FDI) – Deel101-1: Profielen – Foundation Fieldbus HSE
NEN-EN-IEC 62769-109-1:2015 en	Field Device Integration (FDI) – Deel109-1: Profielen – HART® en WirelessHART®
NEN-EN-IEC 62769-2:2015 en	Field device Integration (FDI) – Deel 2: FDI Client
NEN-EN-IEC 62769-3:2015 en	Devices and integration in enterprise systems; Field Device Integration – Part 3: FDI Server
NEN-EN-IEC 62769-4:2015 en	Field device Integration (FDI) – Deel 4: FDI Verpakkingen
NEN-EN-IEC 62769-5:2015 en	Field Device Integration (FDI) – Part 5: FDI Information Model
NEN-EN-IEC 62769-6:2015 en	Field Device Integration (FDI) – Deel 6: FDI Technologie kartering
NEN-EN-IEC 62769-7:2015 en	Field device Integration (FDI) – Deel 7: FDI Communicatie-apparatuur
Elektrische Producten	
NEN-EN 50593:2015 Ontw. en	Electric dishwashers for commercial use – Test methods for measuring the performance Commentaar voor: 2015-09-03
NEN-EN 50632-2-3:2015 Ontw. en	Electric motor-operated electric tools – Dust measurement procedure – Part 2-3: Particular requirements for concrete grinders and disk-type sanders Commentaar voor: 2015-08-25



Document number	Title
NEN-EN 50632-2-4:2015 Ontw. en	Electric motor-operated electric tools – Dust measurement procedure – Part 2-4: Particular requirements for sanders other than disk type Commentaar voor: 2015-08-25
NEN-EN 55032:2015 en	Elektromagnetische compatibiliteit van Multimedia-apparatuur – Emissie-eisen
NEN-EN-IEC 60335-2-95:2015/A1:2015 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-95: Bijzondere eisen voor aandrijfmechanismen voor verticaal bewegende garagedeuren voor woonhuizen
NEN-EN-IEC 60695-11-20:2015 en	Brandbaarheid van elektrotechnische producten – Deel 11-20: Beproevingsvlammen – Beproevingsmethoden voor 500 W-vlammen
NEN-EN-IEC 61340-4-1:2004/A1:2015 en	Elektrostatisch – Deel 4-1: Genormaliseerde beproevingsmethode voor specifieke toepassingen – Elektrische weerstand van vloerbedekkingen en geïnstalleerde vloeren
NEN-EN-IEC 61760-4:2015 en	Surface mounting technology – Part 4: Classification, packaging, labelling and handling of moisture sensitive devices
NEN-EN-IEC 61788-21:2015 en	Superconductivity – Part 21: Superconducting wires – Test methods for practical superconducting wires – General characteristics and guidance
NEN-EN-IEC 62560:2012/A1:2015 en	LED lampen met geïntegreerd voorschakelapparaat voor algemene verlichtingsdoeleinden bij een voltage > 50V – Veiligheidsspecificaties
NEN-EN-IEC 62560:2012/A1:2015/C1:2015 en	LED lampen met geïntegreerd voorschakelapparaat voor algemene verlichtingsdoeleinden bij een voltage > 50V – Veiligheidsspecificaties
NEN-EN-IEC 62670-2:2015 en	Geconcentreerde fotovoltaïsche systemen(CPV) – Prestatiebeproeving – Deel 2: Meting van energie
NEN-EN-IEC 62733:2015 en	Programmeerbare onderdelen in elektronische toebehoren voor lampen – Algemene en veiligheidseisen
Elektro & ICT	
NEN-EN 300253:2015-06 en	Equipment Engineering (EE) – Earthing and bonding of telecommunication equipment in telecommunication centres
NEN-EN 300422-1:2015-06 en	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) – Wireless microphones in the 25 MHz to 3 GHz frequency range – Part 1: Technical characteristics and methods of measurement
NEN-EN 300422-2:2015-06 en	Elektromagnetische compatibiliteit radiospectrumaangelegenheden (ERM) – Draadloze microfoons werkend in de 25 MHz tot 3 GHz frequentie-band – Deel 2: Geharmoniseerde EN welke invulling geeft aan de essentiële eisen van artikel 3.2 van de R&TTE richtlijn
NEN-EN 301511:2015-06 en	Wereldwijd Systeem voor Mobiele communicatie (GSM) – Geharmoniseerde standaard voor mobiele apparatuur in de GSM 900 en DCS 1800 frequentiebanden ter afdekking van de essentiële voorwaarden onder artikel 3.2 van de R&TTE-richtlijn
Energie	
NEN-EN 16896:2015 Ontw. en	Petroleum producten en aanverwante producten – Bepaling van de kinematische viscositeit – Methode met de Stabinger viscosimeter Commentaar voor: 2015-09-23
NVN-CEN ISO/TS 17969:2015 en	Aardolie-, petrochemie- en aardgasindustrie – Richtlijnen over competentie voor personeel
NPR 7028:2015 nl	Gasmeters – Afmetingen en aansluitingen
NTA 8120:2014 en	Assetmanagement – Eisen aan een veiligheids-, kwaliteits- en capaciteitsmanagementsysteem voor het elektriciteits- en gasnetbeheer
Industrie	
NEN-ISO 10110-5:2015 en	Optics and photonics – Preparation of drawings for optical elements and systems – Part 5: Surface form tolerances
NEN-ISO 10110-6:2015 en	Optics and photonics – Preparation of drawings for optical elements and systems – Part 6: Centring tolerances
NEN-ISO 10771-1:2015 en	Hydrauliek – Vermoeiingsproef voor onder druk staande metalen omhulsels – Deel 1: Beproevingsmethode
NEN-EN-ISO 11151-1:2015 en	Lasers en aanverwante apparatuur – Standaard optische onderdelen – Deel 1: Onderdelen voor UV, zichtbare en bijna-infrarode spectrale gebieden
NEN-EN-ISO 11151-2:2015 en	Lasers en aanverwante apparatuur – Standaard optische onderdelen – Deel 2: Onderdelen voor het infrarode spectrale gebied
NEN-EN-ISO 11612:2015 en	Beschermende kleding – Kleding voor bescherming tegen hitte en vlammen – Minimale prestatie-eisen
NPR-ISO/TR 12349-2:2015 en	Wegvoertuigen – Dummies voor beproeving van systemen ten behoeve van het in positie houden – Deel 2: Kinderdummies
NEN-EN 12493:2013+A1:2014/C1:2015 en	LPG-uitrusting en toebehoren – Gelaste stalen tanks voor tankwagens voor vloeibaar aardgas (LPG) – Ontwerp en vervaardiging
NEN-EN 12642:2015 Ontw. en	Het vastzetten van lading op wegvoertuigen – Bovenbouw van bedrijfsvoertuigen – Minimale eisen Commentaar voor: 2015-09-25



Document number	Title
NEN-EN 13215:2015 Ontw. en	Koelaggregaten – Indelingsvoorwaarden, toleranties en weergave van prestatiegegevens van de fabrikant Commentaar voor: 2015-09-18
NEN-EN 13223:2015 en	Veiligheidseisen voor kabelbaaninstallaties voor het vervoer van personen – Aandrijfsystemen en andere mechanische uitrusting
NEN-EN 13236:2010/Ontw. A1:2015 en	Veiligheidseisen voor slijpschijven en overige slijpapparatuurproducten Commentaar voor: 2015-09-16
NEN-EN 13480-2:2012/Ontw. A2:2015 en	Metalen industriële leidingsystemen – Deel 2: Materialen Commentaar voor: 2015-09-25
NEN-ISO 14999-4:2015 en	Optics and photonics – Interferometric measurement of optical elements and optical systems – Part 4: Interpretation and evaluation of tolerances specified in ISO 10110
NEN-EN 15329:2015 en	Spoorwegtoepassingen – Remmen – Remblokhouder en remschoenborgveer voor railvoertuigen
NEN-EN 15436-2:2015 en	Wegenonderhoudsuitrusting – Deel 2: Prestatiebeoordeling
NEN-EN 15436-3:2015 en	Wegenonderhoudsuitrusting – Deel 3: Classificatie
NEN-EN 16147:2015 Ontw. en	Warmtepompen met elektrisch aangedreven compressoren – Beproeving van en eisen voor het merken voor huishoudelijke pompen voor warm water Commentaar voor: 2015-09-09
NEN-EN 16452:2015 en	Railtoepassingen – Remmen – Remblokken
NEN-EN-ISO 16610-22:2015 en	Geometrische productspecificaties (GPS) – Filtratie – Deel 22: Lineaire profielfilters: Groeffilters
NEN-EN-ISO 16610-61:2015 en	Geometrische productspecificaties (GPS) – Filtratie – Deel 61: Lineaire oppervlakte filters – Gaussische filters
NEN-EN 16878:2015 Ontw. en	Machines voor de voedselindustrie-gecombineerde machines en vriezers voor consumptieijs-Veiligheids- en hygienevereisten Commentaar voor: 2015-09-25
NEN-EN 16888:2015 Ontw. en	Machines voor de voedselindustrie-Slagroomkloppers- Veiligheids en hygienevereisten Commentaar voor: 2015-09-25
NEN-ISO 17740-1:2015 en	Machines en apparatuur voor de bouw – concrete plaatsbepalingsystemen voor stationaire uitrusting – Deel 1: Terminologie en commerciële specificaties
NEN-ISO 17842-1:2015 en	Veiligheid van attracties en speeltoestellen – Deel 1: Ontwerp en fabricage
NEN-ISO 17842-3:2015 en	Veiligheid van attractietoestellen en speelautomaten – Deel 3: Eisen voor inspectie tijdens ontwerp, vervaardiging, besturing en gebruik
NEN-EN 1908:2015 en	Veiligheidseisen voor kabelbanen voor personenvervoer – Spaninrichtingen
NEN-EN 2266-008:2015 en	Aerospace series – Cables, electrical, for general purpose – Operating temperatures between -55 °C and 200 °C – Part 008: DRP (pair) DRT (3 cores) DRQ (4 cores) family, multicore UV laser printable jacketed cable – Product standard
NEN-EN 2267-002:2015 en	Aerospace series – Cables, electrical, for general purpose – Operating temperatures between -55 °C and 260 °C – Part 002: General
NEN-EN 2267-011:2015 en	Aerospace series – Cables, electrical, for general purpose – Operating temperatures between -55 °C and 260 °C – Part 011: DZA family, single and multicore assembly for use in low pressure atmosphere – Product standard
NEN-EN 2267-012:2015 en	Aerospace series – Cables, electrical, for general purpose – Operating temperatures between -55 °C and 260 °C – Part 012: DZ family, single UV laser printable for use in low pressure atmosphere – Product standard
NEN-ISO 230-7:2015 en	Beproevingsprogramma voor gereedschapsmachines – Deel 7: Geometrische nauwkeurigheid van rotatie-assen
NEN-ISO 3600:2015 en	Trekkers, machines voor de land- en bosbouw, aangedreven grasmaaimachines en tuingereedschap – Bedieningshandleidingen – Inhoud en opmaak
NEN-EN 3745-410:2015 en	Aerospace series – Fibres and cables, optical, aircraft use – Test methods – Part 410: Thermal life
NEN-EN 3-8:2015 2e Ontw. en	Draagbare brandblustoestellen – Deel 8: Eisen voor de constructie, drukvastheid en mechanische beproevingen voor blustoestellen met een maximum toegestane druk gelijk aan of lager dan 30 bar, welke voldoen aan de eisen van EN 3-7 Commentaar voor: 2015-09-02
NEN-EN 4121:2015 en	Aerospace series – Shank nuts, serrated, self-locking, in heat resisting steel FE-PA2601 (A286), silver plated on thread – Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 650 °C
NEN-EN 4165-002:2015 en	Aerospace series – Connectors, electrical, rectangular, modular – Operating temperature 175 °C continuous – Part 002: Specification of performance and contact arrangements
NEN-EN 4165-018:2015 en	Aerospace series – Connectors, electrical, rectangular, modular – Operating temperature 175 °C continuous – Part 018: Protective cover for all receptacles series 2 – Product standard
NEN-EN 4234:2015 en	Aerospace series – Clamps, worm drive – Dimensions, masses
NEN-EN 4552:2015 en	Aerospace series – Pipe coupling 37°, spherical, in heat resisting steel – Straight nipples, welded end – Inch series
NEN-EN 4560:2015 en	Aerospace series – Pipe coupling 37°, spherical up to 21 000 kPa – Inch series – Technical specification



Document number	Title
NEN-EN 4727:2015 en	Aerospace series – Standardized passenger seat weight information
NEN-EN 4728:2015 en	Aerospace series – Circuit breakers, single and three poles dummies – Product standard
NEN-EN 558:2015 Ontw. en	Industriële afsluiters – Inbouwmaten van metalen afsluiters voor gebruik in pijpleidingsystemen met flensverbindingen – Afsluiters met PN en klasse-aanduiding Commentaar voor: 2015-09-18
NEN-ISO 6519:2015 en	Dieselmotoren – Brandstofinspuitpompen – Kegels voor aseinden en naven
Kennis- & Informatiediensten	
NEN-ISO 10962:2015 en	Effecten en aanverwante financiële middelen – Classificatie van financiële middelen (CFI code)
NEN-ISO/IEC 11694-3:2015 en	Identification cards – Optical memory cards – Linear recording method – Part 3: Optical properties and characteristics
NEN-ISO/IEC 13818-1:2015 en	Information technology – Generic coding of moving pictures and associated audio information – Part 1: Systems
NEN-ISO/IEC 13818-1:2015/A1:2015 en	Information technology – Generic coding of moving pictures and associated audio information – Part 1: Systems – Amendment 1: Delivery of timeline for external data
NEN-ISO/IEC/IEEE 15289:2015 en	Systems and software engineering – Content of life-cycle information items (documentation)
NEN-ISO/IEC 15444-2:2004/A3:2015 en	Information technology – JPEG 2000image coding system: Extensions – Amendmend met 3: Box-based file format for JPEG XR, extended ROI boxes, XML boxing, compressed channel definition boxes, and representation of floating point
NEN-ISO/IEC 15444-2:2004/A4:2015 en	Information technology – JPEG 2000 image coding system: Extensions – Amendment 4: Block coder extension
NVN-ISO/TS 15926-11:2015 en	Industrial automation systems and integration – Integration of life-cycle data for process plants including oil and gas production facilities – Part 11: Methodology for simplified industrial usage of reference data
NEN-EN 16234-1:2015 Ontw. en	E-Competence Framework (e-CF) – Deel 1: Framework Commentaar voor: 2015-09-18
NEN-ISO/IEC 16350:2015 en	Information technology – Systems and software engineering – Application management
NEN-ISO/IEC 18033-1:2015 en	Information technology – Security techniques – Encryption algorithms – Part 1: General
NEN-ISO/IEC 18092:2013/C1:2015 en	Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Near Field Communication – Interface and Protocol (NFCIP-1)
NVN-ISO/IEC TS 19570:2015 en	Programming Languages – Technical Specification for C++ Extensions for Parallelism
NEN-ISO/IEC 19794-7:2014/A1:2015 en	Information technology – Biometric data interchange formats – Part 7: Signature/sign time series data – Amendment 1: XML encoding
NEN-ISO/IEC 19794-9:2011/A2:2015 en	Information technology – Biometric data interchange formats – Part 9: Vascular image data – Amendment 2: XML Encoding and clarification of defects
NEN-ISO/IEC 19795-2:2007/A1:2015 en	Information technology – Biometric performance testing and reporting – Part 2: Testing methodologies for technology and scenario evaluation – Amendment 1: Testing of multimodal biometric implementations
NVN-ISO/IEC TS 20013:2015 en	Information technology for learning, education and training – A reference framework of e-Portfolio information
NEN-ISO 21504:2015 en	Project en programma portfolio management – Handboek voor portfolio management
NEN-ISO/IEC 23001-11:2015 en	Information technology – MPEG systems technologies – Part 11: Energy-efficient media consumption (green metadata)
NEN-ISO/IEC 23001-8:2013/A1:2015 en	Information technology – MPEG systems technologies – Part 8: Coding-independent code points – Amendment 1: New audio code points
NEN-ISO/IEC 23003-2:2010/A1:2015 en	Information technology – MPEG audio technologies – Part 2: Spatial Audio Object Coding (SAOC) – Amendment 1: SAOC conformance
NEN-ISO/IEC 23003-2:2010/A2:2015 en	Information technology – MPEG audio technologies – Part 2: Spatial Audio Object Coding (SAOC) – Amendment 2: SAOC reference software
NEN-ISO/IEC 23003-3:2012/A1:2014/C1:2015 en	Information technology – MPEG audio technologiest Part 3: Unified speech and audio coding – Amendment 1: Conformance
NEN-ISO/IEC 23003-3:2012/A2:2015 en	Information technology – MPEG audio technologies – Part 3: Unified speech and audio coding – Amendment 2: Reference software
NEN-ISO/IEC 23008-2:2015 en	Information technology – High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments Part 2: High efficiency video coding
NEN-ISO/IEC 23009-1:2014/A2:2015 en	Spatial relationship description, generalized URL parameters and other extensions
NEN-ISO/IEC/IEEE 23026:2015 en	Systems and software engineering – Engineering and management of websites for systems, software, and services information
NEN-ISO/IEC/IEEE 26531:2015 en	Systems and software engineering – Content management for product life-cycle, user and service management documentation



Document number	Title
NPR-ISO/IEC/TR 27023:2015 en	Information technology – Security techniques – Mapping the revised editions of ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 27002
NEN-ISO/IEC 29157:2015 en	Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – PHY/MAC specifications for short-range wireless low-rate applications in the ISM band
NPR-ISO/IEC TR 29189:2015 en	Information technology – Biometrics – Evaluation of examiner assisted biometric applications
NEN-ISO/IEC 29794-6:2015 en	Information technology – Biometric sample quality – Part 6: Iris image data
NEN-EN-IEC 60875-1:2015 en	Optische vezel verbindingsapparatuur en passieve componenten – Niet golflengte selectieve optische vezel vertakkingselementen – Deel 1: Hoofdspecificatie
NEN-EN-IEC 61300-3-50:2013/C2:2015 en;fr	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-50: Examinations and measurements – Crosstalk for optical spatial switches
NEN-EN-IEC 62007-1:2015 en	Opto-elektronische halfgeleiderelementen voor toepassing in optische-vezelsystemen – Deel 1: Specificatie template voor toegekende grootheden en essentiële karakteristieken
Materialen & Bouwproducten	
NEN-EN 10338:2015 en	Warmgewalste en koudgewalste platte producten van multifase stalen voor koudvervorming – Technische leveringsvoorwaarden
NEN-EN 10346:2015 en	Continu-dompelbeklede platte staalproducten – Technische leveringsvoorwaarden
NEN-EN 10360:2015 en	Heet, warm of koud smeedwerk – Reparatiecondities voor aflevering
NEN-EN 1052-2:2015 Ontw. en	Beproevingsmethoden voor metselwerk – Deel 2: Bepaling van de buigtreksterkte Commentaar voor: 2015-11-02
NEN-ISO 1125:2015 en	Ingrediënten voor rubbermengsels – Roet – Bepaling van het asgehalte
NEN-EN 12593:2015 en	Bitumen en bitumineuze bindmiddelen – Bepaling van het breekpunt volgens Fraass
NEN-EN 12606-1:2015 en	Bitumen en bitumineuze bindmiddelen – Bepaling van het gehalte aan paraffine-was – Deel 1: Destillatiemethode
NEN-EN 1279-1:2015 Ontw. en	Glas in gebouwen – Isolerend glas – Deel 1: Algemeenheden, toleranties op afmetingen en regels voor de systeembeschrijving Commentaar voor: 2015-07-18
NEN-EN 1279-2:2015 Ontw. en	Glas in gebouwen – Isolerend glas – Deel 2: Lange-duurbeproevingsmethode en eisen voor vochtindringing Commentaar voor: 2015-07-18
NEN-EN 1279-3:2015 Ontw. en	Glas in gebouwen – Isolerend glas – Deel 3: Lange-duurbeproevingsmethode en eisen voor gasverliessnelheid en voor gas concentratie toleranties Commentaar voor: 2015-07-18
NEN-EN 1279-4:2015 Ontw. en	Glas in gebouwen – Isolerend glas – Deel 4: Beproevingsmethoden voor de fysische eigenschappen van de randafdichting Commentaar voor: 2015-07-18
NEN-EN 1279-5:2015 Ontw. en	Glas in gebouwen – Isolerend glas – Deel 5: Conformiteitsbeoordeling Commentaar voor: 2015-07-18
NEN-EN 1279-6:2015 Ontw. en	Glas in gebouwen – Isolerend glas – Deel 6: Productiecontrole in de fabriek en periodieke beproevingen Commentaar voor: 2015-07-18
NEN-EN 13018:2015 Ontw. en	Niet-destructief onderzoek – Visuele beoordeling – Algemene principes Commentaar voor: 2015-09-19
NEN-EN 13523-15:2015 en	Bandgelakte metalen – Beproevingsmethoden – Deel 15: Metamerie
NEN-EN 13523-23:2015 en	Bandgelakte metalen – Beproevingsmethoden – Deel 23: Weerstand tegen vochtige atmosferen die zwaveldioxide bevatten
NEN-EN 14216:2015 en	Cement – Samenstelling, specificaties en conformiteitscriteria voor bijzondere cementsoorten met erg lage hydratatiewarmte
NEN-EN 1426:2015 en	Bitumen en bitumineuze bindmiddelen – Bepaling van de naaldpenetratie
NEN-EN 1427:2015 en	Bitumen en bitumineuze bindmiddelen – Bepaling van het verwekingspunt – Ring- en kogelmethode
NEN-EN 1504-3:2015 Ontw. en	Producten en systemen voor de bescherming en reparatie van betonconstructies – Definities, eisen, kwaliteitsborging en conformiteitsbeoordeling – Deel 3: Constructieve en niet-constructieve reparatie Commentaar voor: 2015-09-09
NEN-EN 1627:2011/Ontw. A1:2015 en	Deuren, ramen, vliesgevels, traliehekken en luiken – Inbraakwerendheid – Eisen en classificatie Commentaar voor: 2015-09-16
NEN-EN 1628:2011/Ontw. A1:2015 en	Deuren, ramen, vliesgevels, traliehekken en luiken – Inbraakwerendheid – Beproevingsmethode voor de bepaling van de weerstand tegen statische belasting Commentaar voor: 2015-09-16
NEN-EN 1629:2011/Ontw. A1:2015 en	Deuren, ramen, vliesgevels, traliehekken en luiken – Inbraakwerendheid – Beproevingsmethode voor de bepaling van de weerstand tegen dynamische belasting Commentaar voor: 2015-09-16
NEN-EN 1630:2011/Ontw. A1:2015 en	Deuren, ramen, vliesgevels, traliehekken en luiken – Inbraakwerendheid – Beproevingsmethoden voor de bepaling van de weerstand tegen manuele inbraakpogingen Commentaar voor: 2015-09-16
NEN-ISO 1658:2015 en	Natuurrubber – Evaluatieprocedure



Document number	Title
NEN-EN 1766:2015 Ontw. en	Producten en systemen voor de bescherming en reparatie van betonconstructies – Beproevingsmethoden – Referentiebeton voor beproevingen Commentaar voor: 2015-09-25
NEN-ISO 17918:2015 en	Corrosie van metalen en legeringen – Evaluatie van selectieve corrosie van koper legeringen en grijs gietijzer voor nucleaire energiecentrales door visuele inspectie en hardheidsmeting
NEN-EN-ISO 18563-1:2015 en	Niet-destructief onderzoek – Karakterisering en verificatie van ultrasone fasegestuurde systemen – Deel 1: Apparatuur
NEN-EN 196-1:2015 Ontw. en	Beproevingsmethoden voor cement – Deel 1: Bepaling van de sterkte Commentaar voor: 2015-10-18
NEN-EN 196-10:2015 Ontw. en	Beproevingsmethoden voor cement – Deel 10: Bepaling van het in water oplosbaar chroom-(VI)-gehalte in cement Commentaar voor:
NEN-EN 1990+A1+A1/C2:2015/NB:2015 Ontw. nl	Nationale bijlage bij NEN-EN 1990+A1:2006+A1:2006/C2:2010 Eurocode: Grondslagen van het constructief ontwerp Commentaar voor: 2015-11-01
NEN-ISO 21561-1:2015 en	Styreenbutadieënrubber (SBR) – Bepaling van de microstructuur van de gepolymeriseerde SBR oplossing – Deel1: 1H-NMR en IR methode
NEN-EN 451-1:2015 Ontw. en	Beproevingsmethode voor vliegas – Deel 1: Bepaling van het gehalte aan vrij calciumoxide Commentaar voor: 2015-09-01
NEN-EN 451-2:2015 Ontw. en	Beproevingsmethode voor vliegas – Deel 2: Bepaling van de fijnheid door nat te zeven Commentaar voor: 2015-09-18
NEN-EN 46-1:2015 Ontw. en	Houtverduurzamingsmiddelen – Bepaling van de beschermende werking tegen net uitgekomen larven van Hylotrupes bajalus (Linnaeus) – Deel 1: Aanbrengen door oppervlaktebehandeling (Laboratoriummethode) Commentaar voor: 2015-09-16
NEN-EN 46-2:2015 Ontw. en	Houtverduurzamingsmiddelen – Bepaling van de beschermende werking tegen Hylotrupes bajulus (Linnaeus) – Deel 2: Eierdodend effect (Laboratoriummethode) Commentaar voor: 2015-09-16
NEN-EN 47:2015 Ontw. en	Houtverduurzamingsmiddelen – Bepaling van de giftgrenswaarde tegen larven van Hylotrupes bajalus (Linnaeus) – (Laboratoriummethode) Commentaar voor: 2015-09-16
NEN-EN 49-1:2015 Ontw. en	Houtverduurzamingsmiddelen – Bepaling van de preventieve werking tegen Anobium punctatum (De Geer) kleine houtworm aan de hand van het aantal gelegde eieren en de hoeveelheid overlevende larven – Deel 1: Toepassing door middel van oppervlaktebehandeling (laboratoriummethode) Commentaar voor: 2015-09-16
NEN 5096:2012/A1:2015 nl	Inbraakwerendheid – Dak- of gevelelementen met deuren, ramen, luiken en vaste vullingen – Eisen, classificatie en beproevingsmethoden
NEN-ISO 7530-1:2015 en	Nikkellegeringen – Atomaire-absorptie spectrometrie vlamanalyse – Deel 1: Bepaling van kobalt, chroom, koper, ijzer en mangaan
NEN-EN 772-5:2015 Ontw. en	Beproevingsmethoden voor metselstenen – Deel 5: Bepaling van het gehalte aan oplosbare zouten in metselbakstenen Commentaar voor:
NEN-EN 846-9:2015 Ontw. en	Methods of test for ancillary components for masonry – Part 9: Determination of flexural resistance and shear resistance of lintels Commentaar voor: 2015-11-02
NEN 8700:2015 Ontw. nl	Grondslagen voor de constructieve beoordeling van bestaande bouw en het constructief ontwerp ten behoeve van verbouw Commentaar voor: 2015-11-01
NEN 8701:2015 Ontw. nl	Beoordeling van de constructieve veiligheid van een bestaand bouwwerk bij verbouwen en afkeuren – Belastingen Commentaar voor: 2015-11-01
Milieu & Maatschappij	
NEN-EN-ISO 12404:2015 en	Bodem – Richtlijn voor de selectie en toepassing van screeningsmethoden
NEN-ISO 13168:2015 en	Water – Gelijktijdige bepaling van tritium en koolstof 14 – Beproevingsmethode met vloeistofscintillatietelling
NEN-EN-ISO 13196:2015 en	Bodem – Screening van bodem voor geselecteerde elementen met energie-dispersieve röntgenfluorescentiespectrometrie met een handgehouden of draagbaar instrument.
NEN-EN 16897:2015 Ontw. en	Blootstelling op de werkplek – Karakterisering van ultrafijne en nano-aerosolen – Bepaling van de deeltjesaantallenconcentratie met condensatie deeltjestellers Commentaar voor: 2015-09-23
NEN-EN-ISO/IEC 17021-1:2015 en	Conformiteitsbeoordeling – Eisen voor instellingen die audits en certificatie van managementsystemen uitvoeren – Deel 1: Eisen
NEN 5614:2015 Ontw. nl	Radioactiviteitsmetingen – Evaluatie van oppervlaktebesmetting van gesloten bronnen – Hoog energetische gammastralers Commentaar voor: 2015-10-15
NPR 5741:2015 nl	Bodem – Richtlijn voor de keuze en toepassing van boortechnieken en monsternemingstoestellen voor grond, sediment, slib en grondwater bij milieuonderzoek
Zorg & Welzijn	
NEN-EN-ISO 12836:2015 en	Tandheelkunde – Digitaliserende apparaten gebruikt in CAD/CAM systemen – Beproevingsmethoden voor de nauwkeurigheid en precisie



Document number	Title
NEN-ISO 13142:2015 en	Electro-optical systems – Cavity ring-down technique for high-reflectance measurement
NEN-EN 16686:2015 en	Osteopatische dienstverlening
CEN/TS 16835-1:2015 en	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes for venous whole blood – Part 1: Isolated cellular RNA
NEN-EN-ISO 16954:2015 en	Tandheelkunde – Beproevingsmethode voor de evaluatie van de antibacteriële biofilm behandelingsmethoden voor tandheelkundige eenheid van water afgifte-systemen
NEN-ISO 17901-1:2015 en	Optics and photonics – Holography – Part 1: Methods of measuring diffraction efficiency and associated optical characteristics of holograms
NEN-ISO 17901-2:2015 en	Optics and photonics – Holography – Part 2: Methods for measurement of hologram recording characteristics
NEN-EN-IEC 80601-2-58:2015 en	Medisch-elektrische toestellen – Deel 2-58: Bijzondere eisen voor de basisveiligheid en essentiële prestatie van verwijderinghulpmiddelen voor lenzen en vitrectomie hulpmiddelen voor oogchirurgie
NEN-EN-ISO 8536-10:2015 en	Infusieapparatuur voor medisch gebruik – Deel 10: Hulpstukken voor hydraulische of vloeibare lijnen voor enkel gebruik met pers infusieapparatuur
NEN-EN-ISO 8536-11:2015 en	Infusieapparatuur voor medisch gebruik – Deel 11: Infusiefilters voor enkel gebruik met pers infusieapparatuur
NEN-EN-ISO 8536-8:2015 en	Infusieapparatuur voor medische gebruik – Deel 8: Infusieapparatuur voor enkel gebruik met pers infusieapparaten
NEN-EN-ISO 8536-9:2015 en	Infusieapparatuur voor medisch gebruik – Deel 9: Hydraulische lijnen voor gebruik met pers infusieapparatuur
NEN 9313:2015 en	Diagnostische termen en codes voor tandheelkunde